VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

BIET	DES	PA	TENT	WE	SEN	5	REC'D	n	3	AUG	200	4

							, O 5 + 1
bsen	der: INTERNATI	ONALE RECH	ERCHENBEHÖRDE		DC^{-1}	WIPO	PCT
An:					PU		
	siehe Forn	nular PCT/ISA	<i>1</i> 220	IN	TERNATIO	ESCHEID DE NALEN BEHÖRDE	ER
					egel 43 <i>bis</i> .		
				Absendedatum		TASA210 (Blatt 2)	
	zeichen des Anmeld e Formular PCT/			WEITERES VORO siehe Punkt 2 unten	SEHEN		
	ationales Aktenzeich /DE2004/000528		Internationales Anmelder 16.03.2004	datum (TegMonatUahr)	Prioritätsdatun 19.03.2003	n (TagMonat/Jahr)	
	ationale Patentklass D3/12, C09K17/0		er nationale Klassifikation (C04B26/02	ind IPK			
Anme	elder NSOLID TECHN	IK DEUTSCH	LAND GMBH	·			
1.	Dieser Beschei	id enthält Anga	aben zu folgenden Pu	inkten:			
	☑ Feld Nr. I	Grundlage des	s Bescheids				
	☐ Feld Nr. II	Priorität			T"4: -11	al assumblishe	
	☐ Feld Nr. III	Anwendbarkei			ne Tatigkeit ut	a geweroliche	
	Feld Nr. IV	Mangelnde Ei	nheitlichkeit der Erfindu	ng 	n des Neubeit	dar arfindarische	en Tätinkeit
	⊠ Feld Nr. V		eststellung nach Regel				
		und der gewei	rblichen Anwendbarkeit;	; Unterlagen und Erkläi	rungen zur Sti	itzung dieser Fes	ststellung
	Feld Nr. VI		geführte Unterlagen				
	☐ Feld Nr. VII		ingel der internationaler				
	☑ Feld Nr. VIII	Bestimmte Be	merkungen zur intemat	ionalen Anmeldung			
2.	WEITERES VOI	RGEHEN					
	mit der internation	onalen vorlaung	ile vorläufige Prüfung ge en Prüfung beauftragter als IPEA wählt und die g escheide dieser Internat	newählte IPFA dem Int	ernationale Bi	iro nach Regel 6	6.1bis b)
	aufgefordert, be	i der IPEA vor A Ablauf von 22 N	n vorgesehen als schrift Ablauf von 3 Monaten at Nonaten ab dem Prioritä wo dies angebracht ist,	o dem Tag, an dem da: Isdatum, je nachdem, v	s Formbiau Fo welche Frist s	, I NOMEZU abyes	sandt e
	Weitere Optione	n siehe Formbl	att PCT/ISA/220.				
3.	Nähere Einzelhe	elten siehe die A	Anmerkungen zu Formb	latt PCT/ISA/220.			

Name und Postanschrift der mit der Internationalen Recherchenbehörde

Bevollmächtigter Bediensteter

Europäisches Patentamt D-80298 München Tel: +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465

Pollio, M

Tel. +49 89 2399-8314



SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/DE2004/000528

_	Fel	d N	. I Grundlage des Bescheids
1.	Hin: erst	sich tellt	tlich der Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.
		Δ.	r Bescheid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache stellt worden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für die Zwecke der ernationalen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 23.1 b)).
2.	wur	sich rde i rden	tlich der Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz, die in der internationalen Anmeldung offenbart und für die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf folgender Grundlage erstellt :
	a. <i>F</i>	Art d	es Materials
	{		Sequenzprotokoll
	1		Tabelle(n) zum Sequenzprotokoll
	b. F	orn	des Materials
			in schriftlicher Form
	+	Ċ	in computerlesbarer Form
	c. Z	Zeitp	eunkt der Einreichung
			in der eingereichten internationalen Anmeldung enthalten
			zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht
	1		bei der Behörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht
3.		eii od	urden mehr als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder einer dazugehörigen Tabelle ngereicht, so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Information in den nachgereichten er zusätzlichen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der eingereichten Fassung übereinstimm w. nicht über sie hinausgeht, vorgelegt worden.
4.	Zus	sätz	liche Bemerkungen:

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/DE2004/000528

Feld Nr. II Priorität	
☑ Das folgende Dokument ist n	och nicht eingereicht worden:
	n Anmeidung, deren Priorität beansprucht worden ist (Regel 43 <i>bis</i> .1
und 66.7(b)).	eren Anmeldung, deren Priorität beansprucht worden ist (Regel 43 <i>bis</i> .1
in der Annahme erstellt, dan	die Gültigkeit des Prioritätsanspruchs zu prüfen. Der Bescheid wurde trotzden das beanspruchte Prioritätsdatum das maßgebliche Datum ist.
Dieser Bescheid ist ohne Be Prioritätsanspruch als ungült gilt daher das vorstehend ge	rücksichtigung der beanspruchten Priorität erstellt worden, da sich der ig erwiesen hat (Regeln 43 <i>bis.</i> 1 und 64.1). Für die Zwecke dieses Bescheids nannte internationale Anmeldedatum als das maßgebliche Datum.
. Etwaige zusätzliche Bemerkunge	en:
Davindete Foots	stellung nach Regel 43bis.1(a)(l) hinsichtlich der Neuhelt, der
Feld Nr. V Begründete Fests	er gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur
Stützung dieser Feststellung	
. Feststellung	
	Ja: Ansprüche
Neuheit	Nein: Ansprüche 1-8
Erfinderische Tätigkeit	Ja: Ansprüche
	Nein: Ansprüche 1-13
Gewerbliche Anwendbarkeit	Ja: Ansprūche: 1-13
Gewel Bildie 7 mm en de dimen	Nein: Ansprüche:
2. Unterlagen und Erklärungen:	
siehe Beiblatt	
	Later estimaton Anmaldung
Feld Nr. VIII Bestlmmte Ber	nerkungen zur internationalen Anmeldung

Zur Klarheit der Patentansprüche, der Beschreibung und der Zeichnungen oder zu der Frage, ob die Ansprüche in vollem Umfang durch die Beschreibung gestützt werden, ist folgendes zu bemerken:

siehe Beiblatt

PCT/DE2004/000528

Zu Punkt V.

- 1 Im vorliegenden Bescheid wird auf folgende Dokumente verwiesen:
 - D1: GIURGEA V. I.: "Hydrogeologische und geotechnische Voraussetzungen für die Anlage von Standorten zur Lagerung radioaktiver Reststoffe unter Berücksichtigung des Consolid-System" 1999, PROF. DR. KURT CZURDA UND PROF. DR. HEINZ HÖTZL, LEHRSTUHL FÜR ANGEWANDTE GEOLOGIE DER UNIVERSITÄT KARLSRUHE, KARLSRUHE, XP002289135
 - D2: EP 1 155 732 A (REATEC GMBH) 21. November 2001 (2001-11-21)

2 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 1

- 2.1 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.
- 2.1.1) Dokument D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument) ein Mittel zum Abdichten von Bauwerken (Seite 34), das aus einem Gemisch aus Erdstoff (Seite 34, Zeile 4,5), vorzugsweise tonige Materialien und/oder Schluff (Seite 23, Zeile 18 23), und einem das Hüllwasser um das Korn aufbrechenden Zusatzstoff besteht, wobei 1 m*3 Erdstoff 0,04% des Zusatzstoffes enthält (Seite 33, Zeile 32 39).

Es soll darauf hingewiesen werden, daß in der vorliegenden Anmeldung (siehe Seite 5, Zeile 9) als ein das Hüllwasser um das Korn aufbrechend Zusatzstoff das Consolid System gebraucht wird.

- 2.1.2) Dokument D2 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument) ein Mittel zum Abdichten von Bauwerken, das aus einem Gemisch aus Erdstoff, vorzugsweise tonige Materialien und/oder Schluff, und einem das Hüllwasser um das Korn aufbrechenden Zusatzstoff besteht (Spalte 2, Zeile 48 bis Spalte 3, Zeile 1).
- 3 ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 2-7
- 3.1) Die Ansprüche 2-7 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des

PCT in Bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen

- 4 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 8 und ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 2-7
- 4.1) Die Lehre von D1 (siehe Seite 34, Zeile 4,5 und Seite 34, Zeile 18 bis zum Ende) wurde den Fachmann zwangsläufig zu dem in Anspruch 8 beschriebenem Verfahren führen.
- 4.2) Die Ansprüche 9-14 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in Bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen

5 Klarheit

Die Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 6 PCT, weil der Anspruch 1 nicht klar ist.

Der Ausdruck "das Hüllwasser um das Korn aufbrechenden Zusatzstoff" ist nicht zu verstehen.